

# LS3200 Système d'enceintes 2.1 canaux

## Envision Cinema

NOIR | BLANC



### Un son riche pour la vie

Vous êtes passionné par *Game of Thrones* ? Attendez d'avoir visionné la série avec notre système d'enceintes 2.1 canaux LS3200. Des complots chuchotés dans les couloirs sombres au fracas spectaculaire de l'acier contre l'acier, cet élégant ensemble vous plonge au cœur de l'action aux côtés de vos personnages favoris. Il est très facile à configurer et à utiliser, même pour les enfants. Il suffit de connecter un seul câble pour que le système démarre automatiquement, venant ainsi remplacer l'audio criarde du téléviseur par un son homogène, spacieux et immersif. Vous pouvez même ajuster le volume avec votre télécommande de téléviseur habituelle. Nos ingénieurs ont mis au point ces enceintes compactes afin de projeter un son cristallin sur un spectre acoustique ample et spacieux. Comme il s'agit d'un système 2.1 canaux, vous bénéficiez de l'effet stéréo authentique, absent de la plupart des barres audio encombrantes. Ce sera un vrai plaisir quand vous diffuserez de la musique depuis des applications mobiles via la technologie Bluetooth. La prochaine fois que vous regardez une superproduction hollywoodienne ou que jouez à votre jeu vidéo favori, assurez-vous de profiter du son de qualité cinéma avec le LS3200.

#### LAP-302 Centre de contrôle 2.1 canaux

- 20 W/canal (4 Ω, 1 kHz, 0,8 %, 2 canaux en service, norme IEC)
- Circuit d'amplification numérique pour des signaux audio d'une netteté absolue
- Code de télécommande pré-réglé pour la plupart des marques de téléviseurs avec fonction d'apprentissage
- Mise en marche/veille automatique avec le téléviseur
- Mode Voix pour une reproduction plus claire des voix
- Technologie DTS Studio Sound™ intégrée pour une reproduction du son claire et ample
- Bluetooth Version 2.1 +EDR pour la diffusion audio sans fil à

partir de smartphones, tablettes et ordinateurs personnels compatibles

- Entrée audio analogique (3,5 mm)
- 2 entrées audio numériques (optique et coaxiale)
- Possibilité de montage mural
- Télécommande toutes fonctions

#### SLM-302 Enceintes à suspension acoustique, à plage de fréquences étendue

- Chaque enceinte contient deux haut-parleurs de 6,5 cm à plage de fréquences étendue
- Structure incurvée attrayante

- 2 pieds d'enceintes amovibles pour une plus grande flexibilité de montage
- Possibilité de montage mural
- Orientation verticale ou horizontale

#### SLW-B50 Caisson de graves sans fil

- Conception sans fil pour une flexibilité d'installation
- Caisson de graves amplifié Bass Reflex
- Cône de 16 cm
- Puissance nominale de sortie : 50 W (4 Ω, 100 Hz, 1 %, CEI)
- Rayonnement vers le sol (downfiring)
- Pieds sculptés

# LS3200 Système d'enceintes 2.1 canaux

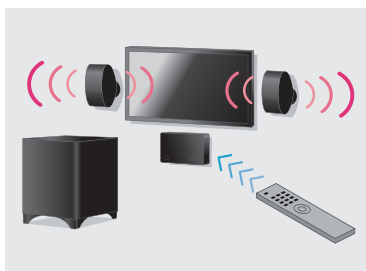
## Un son exceptionnel en toute liberté

Onkyo bénéficie de 70 ans d'expérience dans la conception des meilleurs équipements audio du monde. Cette expérience transparaît dans le LS3200. Trois sources (les enceintes gauche/droite distinctes et le caisson des graves) propagent l'image audio sur une zone plus étendue devant l'écran. Vous vivez ainsi le film ou l'expérience musicale d'encre plus près, avec une sensation convaincante de hauteur et de profondeur. Toutes les enceintes ont été mises au point avec soin pour une performance stéréo homogène et ample, sans son discordant.

## Le système de home cinéma apprend les commandes de la télécommande de votre téléviseur

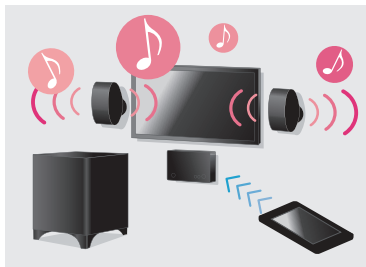
Le LS3200 est programmé pour accepter les commandes des télécommandes de la majorité des grandes marques de téléviseurs. Le système se met en marche automatiquement lorsque vous allumez votre téléviseur, et vous pouvez ajuster le volume avec votre télécommande habituelle. Lorsque cinq minutes se sont écoulées sans signal provenant de la télévision, le home cinéma s'éteint de lui-même pour économiser l'électricité.

\*Pour plus d'informations, veuillez consulter notre site Web.



## Diffuser de la musique depuis un appareil mobile ou un ordinateur via la technologie Bluetooth sans fil

Que vous possédiez un iPhone ou un iPad, un smartphone Android ou un ordinateur portable compatible Bluetooth, il n'y a rien de plus facile que d'écouter la musique qu'ils contiennent sur votre nouvel home cinéma. Il suffit d'associer les appareils, de sélectionner la musique de votre choix depuis une application audio et d'appuyer sur la touche de lecture.



## Mode Son pour l'optimisation des voix

Le mode Voix améliore les dialogues dans les films et à la télévision, de sorte que vous n'avez aucun effort à faire pour suivre l'action. Il optimise également les voix dans les musiques pour un son plus naturel et homogène. Les voix sont plus distinctes et plus claires, et vous pouvez ainsi vous enfoncer dans votre fauteuil, vous détendre et profiter de votre divertissement.

## Une reproduction audio claire qui remplit la pièce avec l'amplificateur numérique compact

L'unité de contrôle ultra-mince utilise un circuit d'amplification numérique pour convertir la puissance avec un grand niveau d'efficacité, si bien que la perte d'énergie sous forme de chaleur est réduite. Ce type d'amplificateur ne nécessite pas de dissipateur thermique volumineux et se prête donc à un design plus petit et léger, tout en emplantant la pièce d'une puissance sonore étonnante.

## Vous pouvez placer le caisson de graves amplifié sans fil à votre guise

Afin d'exploiter pleinement les sons à basses fréquences de vos jeux, vos films et votre musique, le LS3200 est doté d'un caisson de graves amplifié. L'alimentation électrique indépendante propre à ce type de caisson de graves permet au centre de contrôle qui l'accompagne de réserver toute sa puissance aux enceintes stéréo. La liaison sans fil vous évite de devoir tirer des câbles jusqu'au centre de contrôle, si bien que vous pouvez placer le caisson de graves là où il rendra le meilleur son et s'intégrera le mieux dans le décor.

## Enceintes incurvées avec deux haut-parleurs à large plage de fréquences

Le LS3200 comprend une paire d'enceintes à suspension acoustique comportant des membranes jumelles de 6,5 cm à la place de l'unique haut-parleur habituel. Ne vous laissez pas tromper par leur taille compacte, ces petites enceintes robustes ont vraiment une puissance impressionnante. Que vous préfériez les accrocher au mur ou les poser près de votre téléviseur, attendez-vous à des performances fluides et amples dans les pièces de petites ou moyennes dimensions.

**Davantage de possibilités de montage** Nos supports détachables uniques vous permettent de positionner vos enceintes à votre guise : debout, à plat, sur le mur ou de part et d'autre de votre téléviseur. Si vous manquez d'espace autour de votre téléviseur, vous pouvez retirer le support et poser l'enceinte directement sur l'appareil, ou bien l'utiliser pour présenter l'enceinte verticalement ou horizontalement. Dans le même temps, deux fentes de montage vous permettent d'ajuster l'angle de l'enceinte sur le support dans l'une ou l'autre position, vous fournissant la meilleure couverture sonore pour votre espace d'écoute.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### CENTRE DE CONTRÔLE (LAP-302)

#### Section amplificateur

Puissance de sortie	20 W/canal (4 Ω, 1 kHz, 0,8 %, 2 canaux en service, norme CEI)
THD+N (distorsion harmonique totale + bruit)	0,8 % (puissance nominale) 0,2 % (1 kHz, 1 W)
Sensibilité et impédance d'entrée	200 mV/47 kΩ (ligne)
Réponse en fréquence	50 Hz-20 kHz/+3 dB, -3 dB (numérique)
Impédance des enceintes	4 Ω - 8 Ω

#### Caractéristiques générales

Alimentation électrique	100-240 V~, 50/60 Hz
Consommation électrique	17,0 W
Consommation électrique en veille	0,5 W
Dimensions (l x h x p)	187 x 32 x 120 mm
Poids	0,3 kg

### SYSTÈME D'ENCEINTES

#### Façade (SLM-302)

Type d'enceinte	Suspension acoustique à plage de fréquences étendue
Haut-parleur	2 cônes de 6,5 cm
Réponse en fréquence	200 Hz-20 kHz
Niveau de pression sonore en sortie	86 dB/W/m
Puissance d'entrée maximale	20 W
Impédance nominale	4 Ω

#### Caractéristiques générales

Dimensions (l x h x p)	Horizontal : 169 x 78 x 108 mm à l'horizontale, avec pied : 169 x 111 x 133 mm
Poids	0,7 kg (sans support) 84 g (pied d'enceinte)

#### Caisson de graves (SKW-B50)

Type d'enceintes	Bass Reflex, amplifiées
Haut-parleur	Cône de 16 cm
Réponse en fréquence	40 Hz-200 kHz (direct)
Puissance nominale de sortie	50 W (4 Ω, 100 Hz, 1 %, CEI)

Rapport signal/bruit	88 dB (stéréo, IHF-A)
Consommation électrique	15 W
Consommation électrique en veille	0,32 W

#### Caractéristiques générales

Dimensions (l x h x p)	261 x 337 x 269 mm
Poids	5,8 kg

### EMBALLAGE

Dimensions (l x h x p)	389 x 567 x 361 mm
Poids	10,5 kg

### Accessoires fournis

- câble stéréo 3,5 mm • Câble optique
- Cordon d'alimentation (LAP-302, SKW-B50) • 2 câbles d'enceintes
- Fixations de sécurité des câbles pour montage mural avec support
- Guide de démarrage rapide • Manuel d'instructions • Télécommande



LS3200 (B)



LS3200 (W)



LAP-302 Vue arrière

Conformément à sa politique d'amélioration continue des produits, Onkyo se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques et l'apparence des produits sans préavis. La marque et les logos Bluetooth sont la propriété du consortium Bluetooth SIG, Inc. Fabrication sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories. Pour consulter les brevets DTS, visitez la page <http://patents.dts.com>. Fabrication sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, son symbole, ainsi que la combinaison du nom et du symbole DTS, sont des marques déposées, et DTS Studio Sound est une marque commerciale de DTS, Inc. © DTS, Inc. Tous droits réservés. Toutes les autres marques commerciales et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

**ONKYO**

<http://www.onkyo.com/>

Copyright © 2015 Onkyo Corporation. Tous droits réservés.

N° NPR 15N17 06/15